



## エスロハイパー NEWS

### ◆ スクイズオフ工法による切り回し配管

#### ■ 水道配水用ポリエチレン管用スクイズオフ工法の特長

スクイズオフ工法は、既設水道配水用ポリエチレン配管の任意の場所で一時的に水を止め、切り回し配管や部分的補修を可能にする工法です。

< スクイズオフ工法の特長 >

1. 水道配水用ポリエチレン管路の任意の直管部で施工が可能
2. 既設配管を利用し、従来施工と同じ E F 継手やメカニカル継手使用できる
3. スクイズオフ部を E F 継手で補強することで、原管同等の強度が確保できる
4. 口径および管路内水圧により、完全止水が困難な場合は、メカニカル継手を使用する

#### ■ スクイズオフ工法による施工例

スクイズオフ工法の施工手順を以下に示します。

施工は、①管清掃、スクレープ②スクイズオフ工具の設置・圧着、③管の切断、④新設管の接合、⑤工具の取り外しと圧着部の矯正、⑥圧着部の補強 の手順で実施します。



①管の清掃



②工具の設置・圧着



③管の切断



④新設管接合



⑤圧着部矯正



⑥圧着部補強 (EF継手)

### 積水化学工業株式会社 環境・ライフラインカンパニー

東北支店  
土木システム営業所 022(217)0607

中部支店  
設備システム営業所 052(307)6806

九州支店  
設備システム営業所 092(271)1314

東日本支店  
東京設備システム営業所 03(5521)0641  
関東土木システム営業所 048(646)0160  
横浜営業所 045(474)1810  
静岡営業所 054(275)0720  
甲信営業所 0263(38)1220  
東関東営業所 04(7130)0010

西日本支店  
近畿土木システム営業所 06(6365)4546  
中国土木システム営業所 082(224)6219  
北陸営業所 076(231)4245  
京滋営業所 075(662)3418  
四国営業所 0897(57)9125

積水化学北海道(株)  
直需・ストック営業部 011(737)6330

お客様相談室

【東京】03(5521)0505  
【大阪】06(6365)4133



エスロハイパー-JW

製品ページへの  
アクセスはコチラ!

エスロンタイムズ on the Web

<http://www.eslontimes.com>